



Wykaz stali zbrojeniowej

Element	Ilość elem.	Nr	Średnica		Dł. cięcia m	Ilość <sz>		Stal A-0			Stal A-II				
			ψ	#		w 1 elem.	razem	ψ0	ψ8	#8	#12	#16	#20	#25	#36
	1	1		16	1,70	28	28	0,0	0,0	0,0	0,0	47,6	0,0	0,0	0,0
	1	2		12	7,50	6	6	0,0	0,0	0,0	45,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	1	3		12	2,30	22	22	0,0	0,0	0,0	50,6	0,0	0,0	0,0	0,0
Długość łączna						m	0	0	0	95,6	47,6	0	0	0	
Masa jednostkowa						kg/m	0,222	0,395	0,395	0,888	1,58	2,47	3,85	7,99	
Masa						kg	0,0	0,0	0,0	84,9	75,2	0,0	0,0	0,0	
Masa w/g gatunków						kg	0,0			160,1					
MASA razem						kg	160,1								

Beton B20
Stal A-0 (StOS)
A-II (18G2)

WYKONAĆ × 2

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO- REALIZACYJNE DLA BUDOWNICTWA
PRORYT sp.c.

PRZEDSIĘWZIĘCIE LUB ZADANIE: SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DLA KAMIENICY POLSKIEJ K/ CZĘSTOCHOWY.		NR ZLECENIA:
OBIEKT: ZADANIE III ETAP II - ZAWISNA PRZEPOMPOWNIÉ	STADIUM: PB + PW	RYS. NR 3
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEPOMPOWNIÉ-RYS. KONSTRUKCYJNY PIERŚCIENIA BALASTOWO-WZMACNIAJĄCEGO		SKALA:
PROJEKTANT: Inż. JAN RYMUT nr.upr.389/71/Kt	SPRAWDZIŁ: Inż. WACŁAW CIĄŻYŃSKI nr.upr.22/78	DATA UKOŃCZ. CZERWIEC 2003